

BOLETÍN METEOROLÓGICO



Sistema de Alerta Fitosanitaria
del Estado de Sonora



Número 343. (2018-013) 12-02-2018

ENTRE LOS DÍAS
MARTES Y
MIÉRCOLES SE
ESPERA EL
INGRESO DE UN
NUEVO SISTEMA
FRONTAL POR EL
NOROESTE DE
SONORA

El día de ayer la temperatura máxima fue de 32.2 °C en la estación Casa Colorada del Distrito de Desarrollo Rural (DDR) de Navojoa y la temperatura mínima fue de 0.4 °C en la estación Bacoachi del DDR de Agua Prieta.

La imagen de satélite interpretada por el Servicio Meteorológico Nacional muestra los sistemas presentes en la República Mexicana (Fig.1). Entre los días martes y miércoles se espera el ingreso de un nuevo Sistema Frontal por el noroeste de Sonora, por lo que ocurrirá un leve descenso de las temperaturas en la mayoría de las zonas agrícolas (todas excepto las zonas del sur), sin que se prevean heladas meteorológicas, de manera que durante los próximos días en las principales zonas agrícolas de Sonora:

- ✦ Las temperaturas máximas oscilarán entre los 17 °C y los 33 °C, mientras que las temperaturas mínimas irán de los cuatro grados centígrados (zona de Sonoyta) a los 14 °C (Tabla 1).
- ✦ La velocidad de los vientos oscilará entre los 13 km/h y los 28 km/h (Tabla 2).
- ✦ Entre los días miércoles y viernes podrían ocurrir precipitaciones en todas las zonas agrícolas, con acumulados que irán de los dos mm a los ocho mm (tabla 3).



Fig. 1. Imagen interpretada que muestra los sistemas meteorológicos presentes en la República Mexicana (cortesía del Servicio Meteorológico Nacional).

BOLETÍN METEOROLÓGICO



Sistema de Alerta Fitosanitaria
del Estado de Sonora



Número 343. (2018-013) 12-02-2018

Tabla 1. Temperaturas máximas (T_{max}) y temperaturas mínimas (T_{min}) esperadas para los próximos días en las principales zonas agrícolas de Sonora.

Zona agrícola	Martes		Miércoles		Jueves		Viernes	
	T_{max} (°C)	T_{min} (°C)	T_{max} (°C)	T_{min} (°C)	T_{max} (°C)	T_{min} (°C)	T_{max} (°C)	T_{min} (°C)
San Luis Río Colorado	19 a 23	4 a 8	20 a 24	5 a 9	21 a 25	6 a 10	21 a 25	5 a 9
Sonoyta	18 a 22	4 a 8	18 a 22	5 a 9	20 a 24	6 a 10	22 a 26	5 a 9
Caborca	21 a 25	7 a 11	18 a 22	8 a 12	22 a 26	7 a 11	24 a 28	7 a 11
Pesqueira	23 a 27	5 a 9	23 a 27	9 a 13	20 a 24	8 a 12	23 a 27	9 a 13
Hermosillo	23 a 27	7 a 11	23 a 27	10 a 14	20 a 24	9 a 13	25 a 29	9 a 13
Guaymas-Empalme	23 a 27	6 a 10	25 a 29	9 a 13	23 a 27	10 a 14	25 a 29	10 a 14
Comunidades Yaquis	24 a 28	7 a 11	26 a 30	9 a 13	24 a 28	10 a 14	25 a 29	9 a 13
Valle del Yaqui	25 a 29	8 a 12	28 a 32	10 a 14	27 a 31	10 a 14	25 a 29	10 a 14
Valle del Mayo	25 a 29	8 a 12	29 a 33	9 a 13	27 a 31	10 a 14	25 a 29	10 a 14
Fuerte Mayo	25 a 29	8 a 12	29 a 33	9 a 13	27 a 31	10 a 14	25 a 29	10 a 14

Tabla 2. Velocidad máxima de vientos esperados para los próximos días en las principales zonas agrícolas de Sonora.

Zona agrícola	Velocidad máxima de vientos (km/h)			
	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
San Luis Río Colorado	20	20	20	28
Sonoyta	28	28	13	20
Caborca	28	20	20	28
Pesqueira	20	13	13	20
Hermosillo	20	13	13	28
Guaymas-Empalme	13	20	13	20
Comunidades Yaquis	13	20	20	20
Valle del Yaqui	13	20	20	28
Valle del Mayo	13	28	20	28
Fuerte Mayo	20	28	28	28

BOLETÍN METEOROLÓGICO



Sistema de Alerta Fitosanitaria
del Estado de Sonora



Número 343. (2018-013) 12-02-2018

Tabla 3. Precipitación esperada para las principales zonas agrícolas de Sonora durante el periodo del 12 al 16 de febrero de 2018 (únicamente se presentan los días para los que se esperan precipitaciones).

Zona agrícola	Precipitación (mm)		
	Miércoles 14	Jueves 15	Viernes 16
San Luis Río Colorado	3		
Sonoyta	3	6	
Caborca	2	8	
Pesqueira	7	3	
Hermosillo	6	2	
Guaymas-Empalme	3	4	
Comunidades Yaquis		4	2
Valle del Yaqui		4	2
Valle del Mayo		4	2
Fuerte Mayo		2	2

Récord de lluvia diaria del año 2017 en las zonas agrícolas

Estación: Block 1423 Lote 1 Atotonilco
Zona agrícola: Valle del Yaqui
Fecha: 01 de septiembre de 2017
Registro: 92.6 mm

Récord de temperatura mínima del año 2017 en las zonas agrícolas

Estación: El Coronel
Zona agrícola: Sonoyta
Fecha: 22 de diciembre de 2017
Registro: -6.22 °C

Trabajando para servirte mejor.



<https://www.facebook.com/siafeson>



<https://twitter.com/siafeson>

Los pronósticos en estos boletines son vigentes en el período para el que se publican. No obstante estos pueden variar de acuerdo a las situaciones que se presenten en la atmósfera. Por esta razón se les invita a consultar los pronósticos a través del sitio web <http://www.siafeson.com/remas/index.php/pronostico> o en el aplicativo móvil REMAS disponible para Android e iOS.